



Sterownik **CS-20** steruje pompą C.O. oraz wentylatorem nadmuchowym. Przeznaczony jest do sterowania kotłami na paliwo stałe: drewno, węgiel, miał. Użytkownik ma do wyboru 5 wersji trybów pracy sterownika uwarunkowanych rodzajem opału oraz typem kotła. Pierwszą czynnością, jaką musi wykonać użytkownik przed rozpoczęciem eksploatacji sterownika jest ustawienie temperatury pieca, jaką ma utrzymywać sterownik podczas pracy kotła oraz wybrać tryb pracy sterownika w menu:

- drewno oraz węgiel (płynna moc dmuchawy),
- drewno (moc dmuchawy 20% + przedmuchy),
- węgiel (moc dmuchawy 50% + przedmuchy),
- miał (moc dmuchawy 100% + przedmuchy),
- ustawienia własne.

Dane techniczne:

Zasilanie: 230/50Hz +/-10%  
Pobór mocy: 2 W  
Temperatura otoczenia: -10 do 50 st. C  
Obciążenie wyjścia pomp C.O. i wentylatora: 6 A  
Zakres pomiaru temperatury: 0 do 99 st. C  
Zakres nastaw temperatury: C.O. 35 5 do 80 st. C  
Wytrzymałość temperatury czujników: -10 do 120 st. C  
Długości przewodów zasilających: pom. C.O. - 1,2m, wen. - 1,7m, sieć - 1,5m  
Długość przewodu czujników: 1,2m  
Czas przedmuchu: od 0 do 90 sek.  
Przerwa przedmuchu: od 1 do 15 min.  
Temperatura wygasania: od 20 do 75 st. C  
Czas rozpalania: od 0 do 99 min.  
Wymiary: 146mm x 70mm x 40mm  
Termostat awaryjny: 90 st. C